CONSULTAS ENTRE GRUPOS. CONSULTAS PARA EL GRUPO  **ATRIUM**

(recuerda que solo el jefe de proyecto debe subir este fichero con Github)

DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO DE CADA COLUMNA:

* NUM: número de la consulta. En caso de incluir más filas al final de la tabla poner la numeración que les correspondan.
* FECHA: fecha en la que se pone la consulta
* GRUPO QUE HACE LA CONSULTA: nombre del grupo que hace la consulta
* CONSULTA: descripción de la información que se desea obtener
* RESPUESTA: consulta que da obtiene la información pedida en la columna CONSULTA. Cualquier grupo puede hacer una propuesta de respuesta, en tal caso debe escribir en color distinto al negro y además debe indicar el nombre del grupo que da la respuesta.
* Responsable del grupo para la respuesta: persona del grupo ATRIUM encargada de explicar y/o resolver las dudas sobre la respuesta dada

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| NUM | FECHA | GRUPO QUE HACE LA CONSULTA | CONSULTA | RESPUESTA (en color rojo se puede incluir la respuesta que proponga cualquier grupo indicando el nombre del grupo que la anota) | Responsable del grupo para la respuesta |
| 1 | 11-05-2022 | LUIS | Obtener todos los patrocinadores principales de las escuderías que corren en más de una categoría. | Tal y como está planteada la bbdd no contemplamos que una escudería pueda estar presente en las dos categorías. |  |
| 2 | 11-05-2022 | LUIS | Obtener un ranking de las nacionalidades de los pilotos indicando para cada país el número de pilotos que compiten. | select count(nacionalidad) as numeroPilotos, nacionalidad  from piloto  group by nacionalidad  order by numeroPilotos desc; |  |
| 3 | 11-05-2022 | LUIS | Suponiendo que se venden todas las entradas, presentar un ranking de los circuitos que más recaudan en cada carrera. | select c.nombre, c.idCircuito, c.aforoAficionados, car.precioEntrada, c.aforoAficionados\*car.precioEntrada as recaudacionEntradas  from circuito c left join carrera car  on c.idCircuito=car.idCircuito  group by recaudacionEntradas  order by recaudacionEntradas desc; |  |
| 4 | 11-05-2022 | LUIS | Proponer y resolver una consulta que se resuelva con una subconsulta. | Obtener el nombre de la escudería y el idEscuderia, para los pilotos con nombre David.  select idEscuderia, nombre  from escuderia  where idEscuderia IN  (select idEscuderia  from piloto  where nombre like "%David%")  order by idEscuderia; |  |
| 5 | 11-05-2022 | LUIS |  |  | Jesús Durán |
| 6 | 11-05-2022 | LUIS |  |  | Miguel Ángel |
| 7 | 11-05-2022 | LUIS | Mostrar toda la información de los pilotos que hayan ganado y sean españoles. | select \*  from piloto pil right join participan par  on pil.nif=par.nif  where par.posicionPiloto=1 && pil.nacionalidad like "%España%"; | Manuel |
| 8 | 11-05-2022 | LUIS | Mostrar la localización de los circuitos cuya longitud sea superior a 3.7 kilometros y ordenarlo descendentemente | select nombre, localizacion, longitud  from circuito  where longitud>3.7  order by longitud desc; | Sergio |
| 9 | 11-05-2022 | LUIS | Mostrar el nombre de los pilotos que corren en la escudería cuyo jefe es Daniel Pedrosa | select p.nombre as nombrePiloto, e.nombreJefe, e.nombre as nombreEscuderia  from piloto p left join escuderia e  on p.idEscuderia=e.idEscuderia  where e.nombreJefe like "%Daniel%Pedrosa%"; | Rubén |
| 10 |  |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |  |

…